Texto para responder às questões 1 a 10.

O PAPEL DA FÉ PARA O ÊXITO DA GLOBALIZAÇÃO

Em mundo interdependente, poder da religião pode tornar-se força de ruptura e de conflito

As pressões da globalização levam as pessoas a se unir, desconhecendo as fronteiras, pelo comércio, viagens, telecomunicações e a migração em massa. Quando em um mundo tão interdependente a fé religiosa tem o poder de afastar as pessoas, ela se torna uma força de ruptura e de conflito. Isso é péssimo para todos. Mas tal consequência será particularmente negativa para os que têm fé religiosa. Significará que a fé não é sinônimo de reconciliação, compaixão e justiça, mas de ódio e sectarismo.

Estou tão convencido da importância desta questão que resolvi dar um seminário na Universidade de Yale sobre o tema. Não decidi fazer isso como mero exercício intelectual, mas porque acredito que se trata de uma questão profundamente prática. Se não descobrirmos um modo de conciliar fé e globalização, o mundo não só será um lugar perigoso, como a própria globalização terá muito menos possibilidades de sucesso na disseminação da prosperidade.

A fé e seus valores são muito importantes. Sua integração definirá de modo crucial as perspectivas de sucesso, de prosperidade e de coexistência pacífica da sociedade global em que vivemos. A alternativa é a tensão, o conflito e a violência. O que isso significa em termos práticos? Antigamente eu acreditava que a globalização era um processo que não contemplava valores. Eu pensava que numa era de globalização era preciso buscar a justiça por seu valor intrínseco, e não por motivos de eficiência. Agora mudei minha posição. A crise econômica mostra o por quê.

Esta crise foi criada em grande parte por um comportamento (pela irresponsabilidade) que preferiríamos não tivesse sido adotado. E prolongou-se pela falta de confiança. Valores como a fé nos outros ou a perspectiva a longo prazo, em lugar da maximização do lucro a curto prazo, são os elementos que criarão a confiança exigida para que a economia volte a se fortalecer. Em outras palavras, a confiança e a estabilidade que dela decorre não poderão ser restauradas apenas por recursos técnicos, mas pelo restabelecimento dos valores. Este é um dos casos que ilustram a ideia de que um mundo interdependente não pode funcionar sem os valores da confiança.

Em matéria de política externa, isso pode ser visto mais claramente. Os ataques de Mumbai representam uma ameaça à segurança. Evidentemente, em nossa reação à violência, precisamos estar preparados para dar uma resposta militar. Mas é também verdade que será a força das ideias e não a força das armas que permitirá que a globalização tenha êxito e não desmorone em meio aos conflitos.

Se pudéssemos criar um espaço em que pessoas de diferentes credos pudessem viver e trabalhar juntas e em paz, seria uma poderosa demonstração de que há valores distintos dos que, durante décadas, criaram uma violência sem fim. Para derrotar as forças da exclusão e da divisão que levam ao terror devemos recorrer à educação como um dos principais componentes da política externa.

Portanto, tanto em política econômica quanto em política externa, é evidente que, se não nos pautarmos por valores sólidos, não poderemos tornar o mundo seguro para esta interdependência. A coexistência pacífica não poderá lançar raízes a não ser que existam fortes alianças não apenas entre nações, mas também entre os vários credos e os valores que temos em comum.

***** Tony Blair foi primeiro-ministro da Grã-Bretanha de 1997 a 2007. Este artigo é uma adaptação de uma palestra feita por ele, na semana passada, na Universidade de Yale. *O Estado de São Paulo* – 2009

QUESTÃO 01

São opiniões expressas no texto, exceto:

a) para que a globalização tenha êxito é necessário desenvolver valores;

b) a educação é um meio para se desenvolver valores sólidos;

c) a fé religiosa tem o poder de desestabilizar uma nação e interferir na globalização;

d) a estabilidade econômica poderá ser restaurada através de recursos técnicos de confiança.

QUESTÃO 02

Quanto ao narrador textual, pode-se afirmar que:

a) narrador em 1ª pessoa – narrador onisciente;

b) narrador em 1ª pessoa – narrador personagem;

c) narrador em 3ª pessoa – narrador observador;

d) narrador em 3ª pessoa – narrador onisciente;

QUESTÃO 03

Quanto à tipologia textual, pode-se afirmar que é:

a) um texto narrativo;

b) um texto descritivo;

c) uma carta;

d) um texto opinativo;

QUESTÃO 04

Em "Estou tão convencido da importância desta questão", a expressão sublinhada tem valor de elemento coesivo, uma vez que se refere a:

a) "As pressões da globalização levam as pessoas a se unir"

b) "ela se torna uma força de ruptura e de conflito"

c) "o mundo não só será um lugar perigoso, como a própria globalização terá muito menos possibilidades de sucesso na disseminação da prosperidade"

d) "Significará que a fé não é sinônimo de reconciliação, compaixão e justiça, mas de ódio e sectarismo"

www.pciconcursos.com.br www.pciconcursos.com.br

QUESTÃO 05

Assinale a opção cuja oração expresse noção de consequência.

a) "Quando em um mundo tão interdependente a fé religiosa tem o poder de afastar as pessoas"
b) "tão ... que resolvi dar um seminário na Universidade de Yale sobre o tema"
c) "Se não descobrirmos um modo de conciliar fé e globalização"
d) "E prolongou-se pela falta de confiança."

QUESTÃO 06

Observe os "as" sublinhados, eles possuem o mesmo valor semântico morfológico, exceto:

a) "levam as pessoas a se unir"
b) "a fé religiosa tem o poder"
c) "e não a força das armas"
d) "a confiança e a estabilidade"

QUESTÃO 07

Observe as frases abaixo.

I – "poder da religião *pode* tornar-se força de ruptura e de conflito"
II – "não *poderão* ser restauradas apenas por recursos técnicos"
III – "um mundo interdependente não *pode* funcionar sem os valores da confiança"
IV – "não *poderemos* tornar o mundo seguro para esta interdependência"
V – "não *poderá* lançar raízes"

Podemos afirmar que o verbo *poder* indica possibilidade em apenas:

a) II e III.
b) III e IV.
c) I.
d) V.

QUESTÃO 08

Ao substituir o verbo *existir* por *haver* em "a não ser que existam fortes alianças" e *haver* por *existir* em "de que há valores distintos", temos, respectivamente, as seguintes flexões:

a) haja – existem.
b) hajam – existe.
c) haverá – existirão.
d) havia – existiam.

As frases dos exercícios 9 e 10 são complemento do texto acima.

QUESTÃO 09

A fé não está em declínio. Poderá estar em declínio em alguns lugares, mas não no mundo todo. Em algumas partes está em ascensão.

O conectivo sublinhado pode ser substituído, sem alterar o valor semântico, por:

a) portanto.
b) logo.
c) e.
d) pois.

QUESTÃO 10

Mas, em uma era de globalização e de sociedades multiconfessionais, a criação do capital exige não apenas tolerância, mas também o respeito pelas pessoas de outras confissões.

As palavras sublinhadas são formadas pelo mesmo processo de derivação, exceto:

a) globalização.
b) sociedades.
c) criação.
d) multiconfessionais.

QUESTÃO 11

Em que se baseia o modelo de entidade e relacionamento?

a) Na percepção de mundo real, que consiste em uma coleção de objetos básicos, chamados entidades e relacionamentos entre esses objetos.
b) Em uma série de análises conceituais e lógicas para encontrar a melhor disposição possível de armazenamento e manutenção das informações no banco de dados.
c) Na consistência do relacionamento da manutenção das informações no banco de dados
d) Em uma análise conceitual e lógica para encontrar a melhor disposição possível de armazenamento e manutenção das informações no banco de dados.

QUESTÃO 12

Podemos definir que um Banco de Dados Relacional é um:

a) conceito abstrato que define maneiras de armazenar, manipular e recuperar dados estruturados unicamente na forma de tabelas.
b) Banco de Dados que segue um modelo OSI.
c) programa de computador que não implementa a abstração.
d) conceito concreto que não define maneiras de armazenar, manipular e recuperar dados estruturados unicamente na forma de tabelas.

QUESTÃO 13

Quais são os três componentes de um SGBD?

a) Linguagem de procura de dados, linguagem de manipulação de dados, e Dicionário de dados.
b) Linguagem de manipulação de dados, linguagem de conteúdo, e Dicionário de Dados.
c) Linguagem de definição de dados, linguagem de manipulação de dados, e Dicionário de Dados.
d) Linguagem de definição de dados, Linguagem de manipulação de dados, e Dados adicionais.

QUESTÃO 14

Evitar os problemas que podem provocar falhas no projeto do banco de dados, bem como eliminar a mistura de assuntos e as correspondentes

www.pciconcursos.com.br www.pciconcursos.com.br

redundâncias dos dados desnecessários. Isso é um objetivo de:
a) SGBD.
b) BD.
c) Integridade.
d) Normalização.

QUESTÃO 15
Termo usado para indicar que os dados não podem sofrer modificações não autorizadas:
a) Normalização.
b) Operações.
c) Estrutura.
d) Integridade.

QUESTÃO 16
Podemos citar como operações (Mecanismos de Dados):
a) Administração, Alta disponibilidade, Monitoramento, Acompanhamento.
b) Administração, Alta Disponibilidade, Monitoramento, Desempenho.
c) Alta Disponibilidade, Monitoramento, Desempenho, Desenvolvimento.
d) Administração, Alta Disponibilidade, Monitoramento, Valores.

QUESTÃO 17
É uma linguagem de pesquisa declarativa para banco de dados relacional:
a) VB
b) Delphi
c) SQL
d) SGBD

QUESTÃO 18
De forma geral existem 2 maneiras comuns de gerenciar a concorrência no acesso a dados:
a) A concorrência Pessimista, A concorrência Otimista.
b) A concorrência Pessimista, A concorrência de Dados.
c) A concorrência de Dados, A concorrência Otimista.
d) A concorrência de Dados, A concorrência de sistemas.

QUESTÃO 19
Todas as linhas que estão sendo modificadas são bloqueadas pelo usuário e ninguém mais pode realizar alterações até que o bloqueio seja liberado. Estamos falando de:
a) Concorrência Otimista.
b) Modelo de dados.
c) Concorrência de sistemas.
d) Concorrência Pessimista.

QUESTÃO 20
O que é DML?
a) É o grupo de comandos que permite ao administrador de banco de dados controlar o acesso aos dados desse banco.
b) É um conjunto de comandos dentro da SQL usada para a definição das estruturas de dados, fornecendo as instruções que permitem a criação, modificação e remoção das tabelas, assim como criação de índices.
c) É o grupo de comandos dentro da Linguagem SQL utilizado para a recuperação, inclusão, remoção e modificação de informações em banco de dados.
d) É um conjunto de comandos utilizados para deleção, e modificação de informações no BD.

QUESTÃO 21
Uma coleção de várias Bases de Dados logicamente inter-relacionadas, distribuídas por uma rede de computadores:
a) Arquitetura.
b) DML.
c) BDD.
d) Distribuição Transparente.

QUESTÃO 22
Quais são os dois tipos de Banco de Dados Distribuídos?
a) Homogêneos e Heterogêneos.
b) Interligados e Extraligados.
c) Distribuição e Transação.
d) Complexo e Padrão.

QUESTÃO 23
Num banco de dados Distribuídos, os arquivos podem estar de duas formas. Elas podem ser encontradas ao longo dos nós do sistema de BDD's. São elas:
a) Homogêneos ou Heterogêneos.
b) Replicados ou Fragmentados.
c) Locais ou Globais.
d) Corrompidos e Globais.

QUESTÃO 24
Cada transação é dada como concluída quando todos os nós confirmam que a transação local foi bem sucedida. Isso é um caso de:
a) Replicação Assíncrona.
b) Transação Global.
c) Aplicações Locais.
d) Replicação Síncrona.

QUESTÃO 25
Quando o nó principal executa a transação enviando confirmação ao solicitante e então encaminha a transação aos demais nós, dizemos que é na:
a) Replicação Assíncrona.
b) Transação Global.
c) Aplicações Locais.
d) Replicação Síncrona.

www.pciconcursos.com.br www.pciconcursos.com.br

QUESTÃO 26
Os usuários acessam banco de dados distribuídos através de;
a) Distribuições locais e Distribuições Globais.
b) Aplicações Diretas, e Aplicações Indiretas.
c) Aplicações Locais e Aplicações Globais.
d) Distribuições Diretas, e Distribuições Indiretas.

QUESTÃO 27
A arquitetura Cliente/Servidor é:
a) um modelo computacional que liga Clientes e servidores, sendo separados, geralmente utilizando-se uma rede de computadores.
b) um modelo computacional que separa Clientes e servidores, sendo interligados entre si, geralmente utilizando-se uma rede de computadores.
c) uma estrutura que compartilha recursos sem solicitações.
d) uma estrutura que não se comunica através de rede de computadores.

QUESTÃO 28
É o que descreve a relação de programas em um aplicativo:
a) Cliente.
b) Servidor.
c) Servidores dedicados.
d) Cliente-Servidor.

QUESTÃO 29
Em uma arquitetura Cliente – Servidor, podemos definir que as características do Servidor são:
a) sempre esperar por um pedido de um dos clientes; serve os clientes pedidos, em seguida responde com os dados solicitados aos clientes; um servidor pode se comunicar com outros servidores, a fim de atender uma solicitação do cliente.
b) sempre esperar por um pedido de um dos clientes; serve os clientes pedidos, em seguida responde com os dados solicitados aos clientes; um servidor não pode se comunicar com outros servidores.
c) não precisa esperar por pedido de um dos clientes; responde com dados apontados; Servidor não pode se comunicar com outros servidores.
d) não precisa esperar por pedido de um dos clientes, responde com dados apontados.

QUESTÃO 30
Os bancos de dados são utilizados para armazenar diversos tipos de informações, desde dados sobre uma conta de e-mail até dados importantes da Receita Federal. Para tal existem diversos tipos, os quais variam em complexidade e, sobretudo, em segurança. Cite-os.
a) Criptografia, Senhas, Relatórios.
b) Senhas, Relatórios, Backup.
c) Criptografia, Senhas, Backup.
d) Relatórios, Backup, Inclusões.

QUESTÃO 31
É a atividade que tem como finalidade a realização de estudos de processos a fim de encontrar o melhor caminho racional para que a informação possa ser processada:
a) Algoritmo.
b) Análise de Sistemas.
c) Soluções de Sistemas.
d) Processo de desenvolvimento de software.

QUESTÃO 32
Técnica que orienta a análise de sistemas para a essência do negócio ao qual se destina, independente das soluções de informática que serão utilizadas em sua construção, partindo do princípio de que os sistemas existem independentemente dos computadores, e são feitos visando uma oportunidade de negócio.
a) Análise de Sistemas.
b) Análise Essencial.
c) Simbologia.
d) Modelo de implementação.

QUESTÃO 33
Modelo Essencial e Modelo de implementação são modelos existentes na:
a) Análise de Sistemas
b) Simbologia
c) Análise Essencial
d) Arquitetura cliente / servidor

QUESTÃO 34
Quais são os quatro componentes consistentes no Modelo Ambiental?
a) Declaração de objetivos, Diagrama de Contexto, Lista de Eventos, Dicionário de dados Preliminar (opcional).
b) Declaração de objetivos, Lista de Eventos, Dicionário de dados Preliminar (opcional), Diagrama de objetivos.
c) Diagrama de Eventos, Lista de objetivos, Dicionário de dados Preliminar (opcional), Declaração de contexto.
d) Declaração de Contexto, Diagrama de Objetivos, Lista de Eventos, Dicionário de dados Preliminar (opcional).

QUESTÃO 35
Define o comportamento interno que o sistema deve ter para se relacionar adequadamente com o ambiente:
a) Análise de Eventos.
b) Modelo Ambiental.
c) Modelo de Implementação.
d) Modelo Comportamental.

QUESTÃO 36
Tem como objetivo definir a forma de implementação do sistema em um ambiente técnico específico.

www.pciconcursos.com.br www.pciconcursos.com.br

Apresenta o sistema num nível de abstração completamente dependente de restrições tecnológicas:
a) Modelo de Implementação.
b) Modelo Comportamental.
c) Modelo Ambiental.
d) Análise de Eventos.

QUESTÃO 37

Busca capturar a estrutura estática de um sistema mostrando os objetos existentes, seus relacionamentos e atributos e operações que caracterizam cada classe de objetos:
a) Modelo Dinâmico.
b) Modelo Funcional.
c) Modelo de Implementação.
d) Modelo de Objetos.

QUESTÃO 38

Coleção de diagramas de estados que interagem uns com os outros através de eventos compartilhados:
a) Modelo de Objetos.
b) Modelo Dinâmico.
c) Modelo Funcional.
d) Modelo de Implementação.

QUESTÃO 39

A Corporação Musical de CARAPICUÍBA foi fundada por Manoel Raimundo da Cruz, no ano de:
a) 1931
b) 1941
c) 1951
d) 1961

QUESTÃO 40

O local que hoje possui ativo comércio, e é símbolo de um passado recente, que ficou tão somente na memória dos moradores e viajantes da época, é conhecido como:
a) Casa da Administração
b) Casa da Engenharia
c) Casa de Construção
d) Casa da Emancipação.

PCI Concursos

www.pciconcursos.com.br www.pciconcursos.com.br